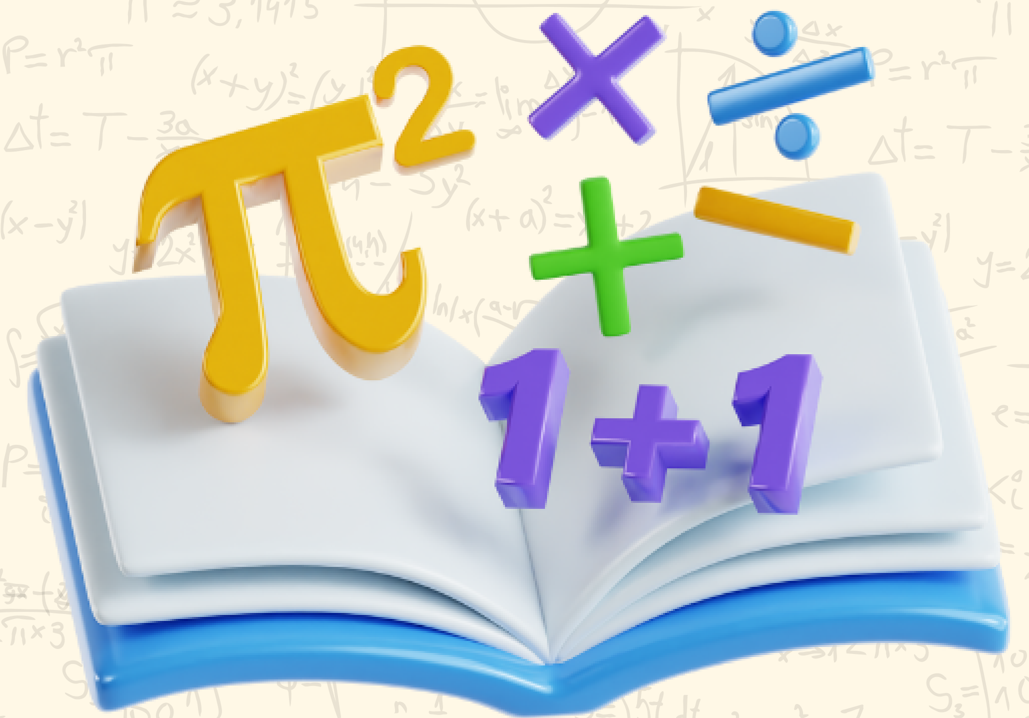
# سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
# أستاذ إبراهيم عبد الصمد

## الملف المائة وتسعة وثلاثون {محلول}


إبراهيم عبد الصمد



0564003374

## سؤال 1



في العدد الحقيقي $\frac{٧}{\sqrt{-س}}$ ، أي الآتي صحيح؟



أ س < ٠

ب س > ٠

ج س = ٠

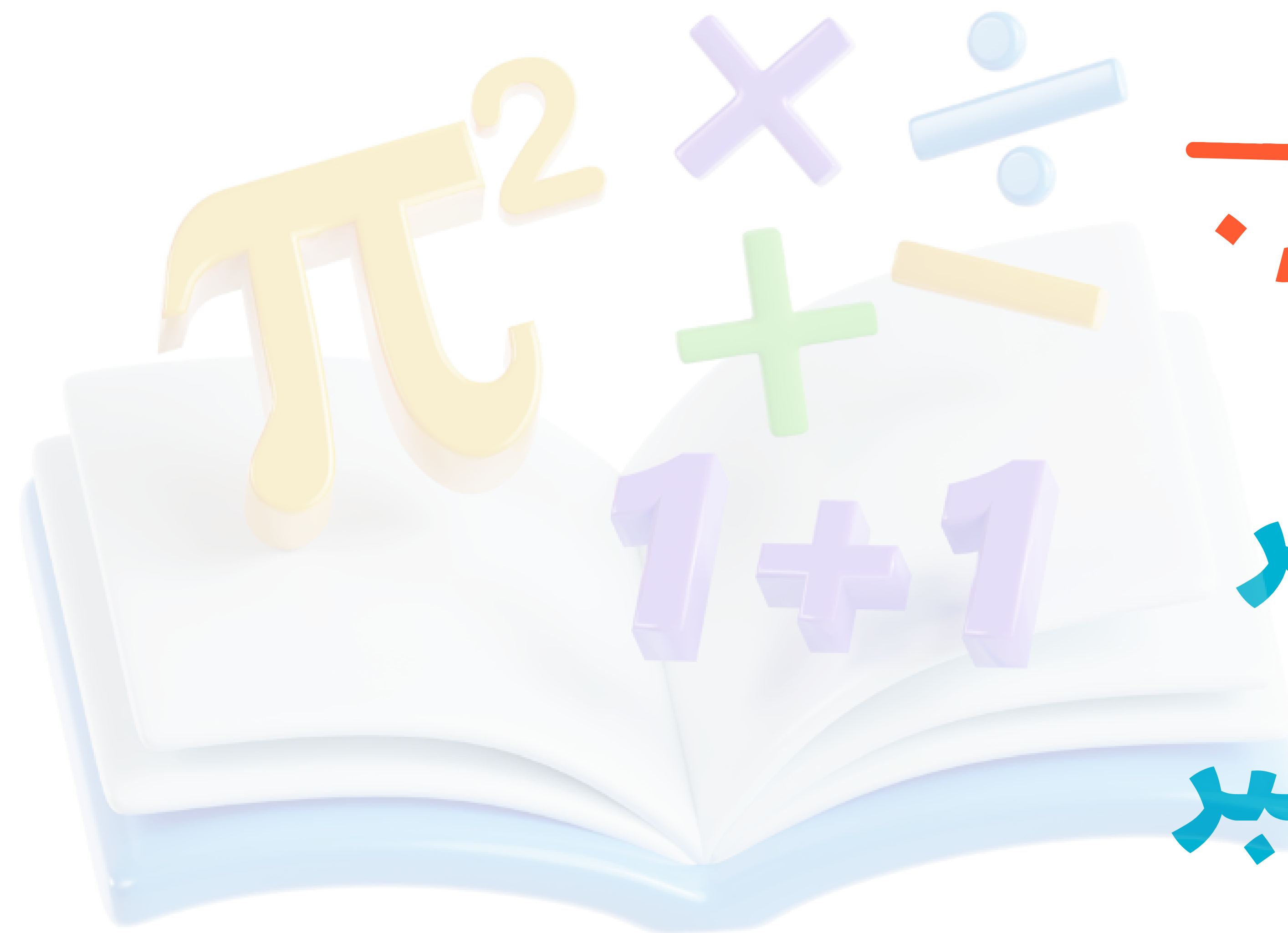
د س ≥ ٠

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٥}$

-القيمة الثانية : $\sqrt{٠,٢٥}$







أ القيمة الأولى أكبر

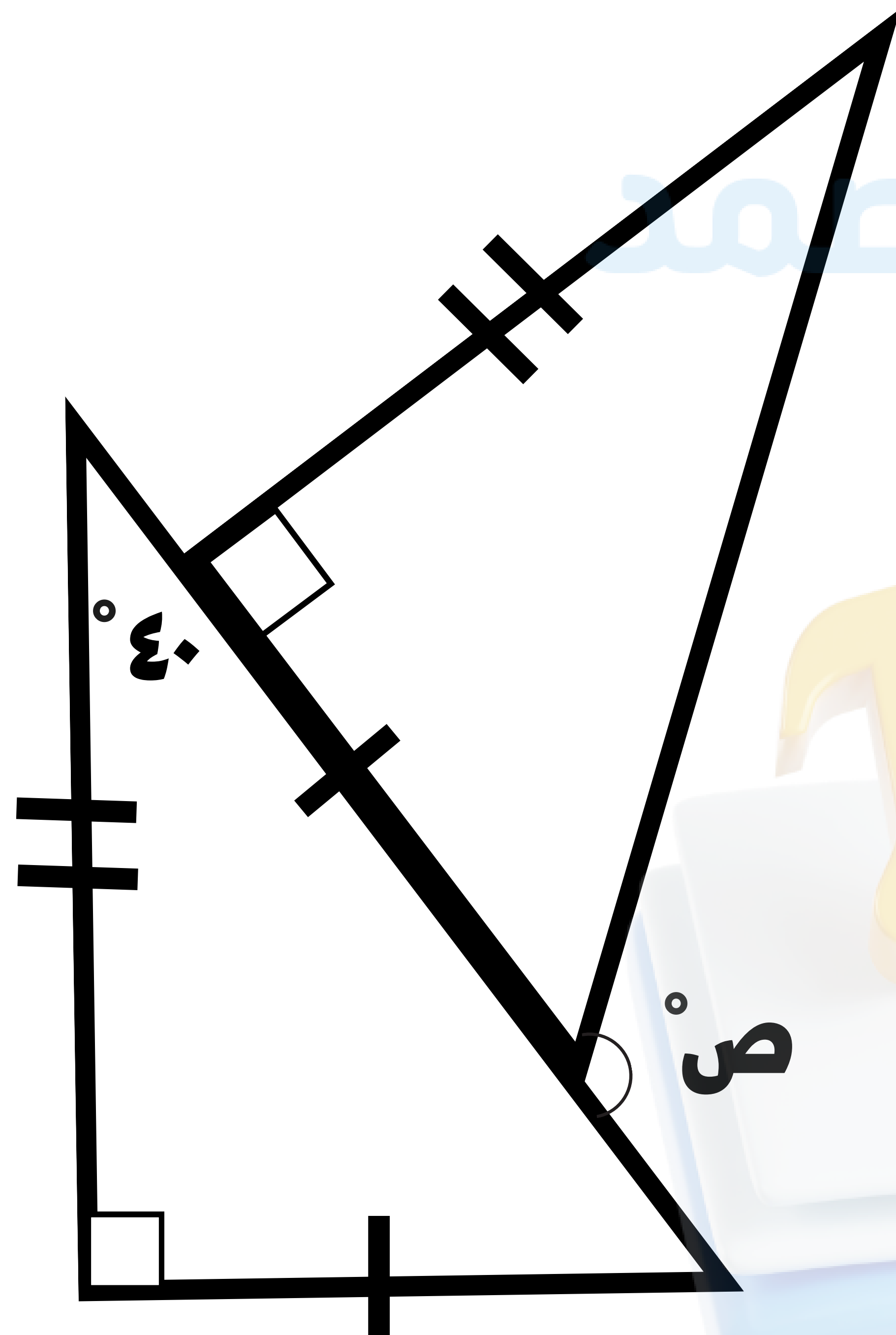
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

# أوجد قيمة ص




أ ١١٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٤٠

سؤال 4

إذا كان طول أحمد مثلي طول خالد ، طول خالد ٧٠٪ من طول سعد ، طول هادي ١٢٠٪ من طول أحمد ، ما أقصر شخص فيهم؟

أ أحمد

ب خالد

ج سعد

د هادي

سؤال 5

مربعين متساويين في المساحة ومجموع مساحتهما = ١٢٥٠ م٢، ما طول ضلع المربع الواحد؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

سؤال 6 قارن بين :

-القيمة الأولى : طول نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط

-القيمة الثانية : طول نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 إذا كان وزن ٦ أكوب > وزن ٥ فناجين



قارن بين:

-القيمة الأولى : وزن ثلث كوب واحد

-القيمة الثانية : وزن فنجان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

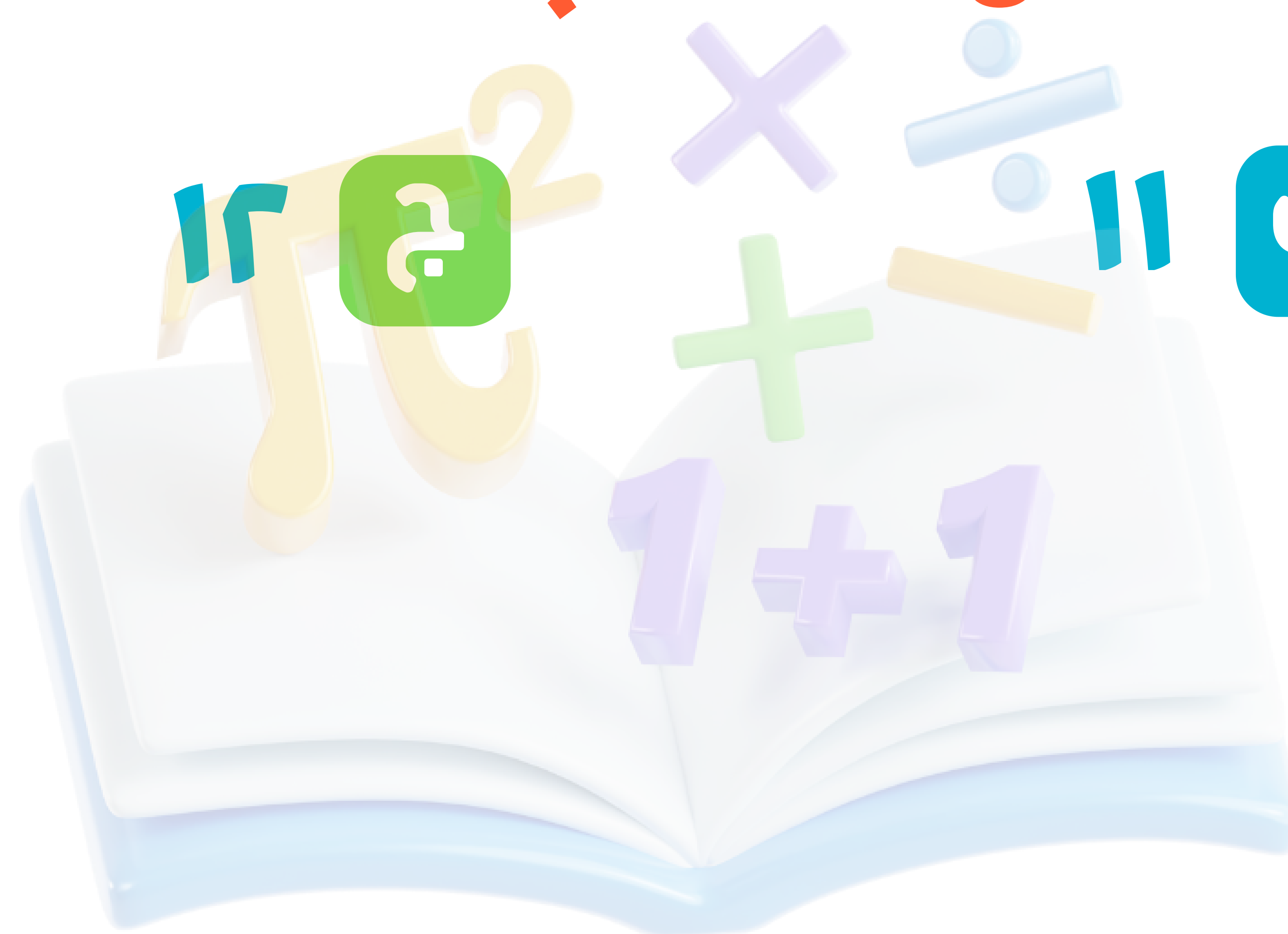
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 8



**أوجد الحد الثالث من المتتابعة : ٥ ، ٩ ، .... ، ١٤ ، ١٥**



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 9

## ٤ أعداد فردية متتالية متوسطهم ١٠ ، ما متوسط آخر عددين؟

أ ١٠    ب ١١    ج ١٢    د ١٣

**سؤال 10**

## ما مجموع الأعداد الصحيحة من ٠,٥ إلى ٩٠,٥

أ ٤٠٠٥

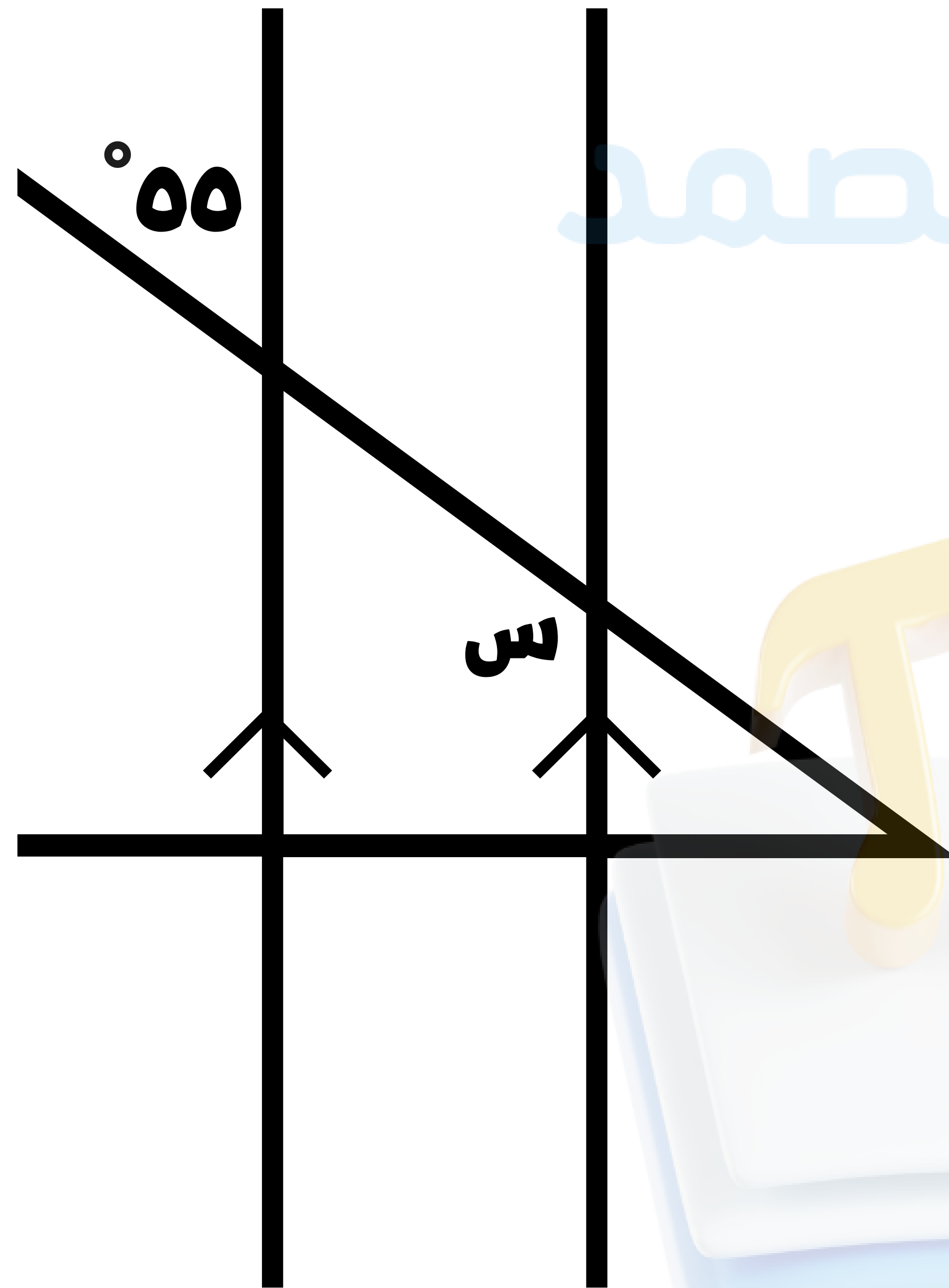
ب ٤٠٢٥

ج ٤٠٥٠

د ٤٠٩٥

سؤال 11

# أوجد قيمة س




أ ٥٥°

ب ١١٥°

ج ١٢٥°

د ١٤٥°

سؤال 12

# قارن بين :

-القيمة الأولى : $(٤^{٥} \div ٩) \times ٩$

-القيمة الثانية : ٥٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

# أوجد مجموع الأعمدة




أ ١٩

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٢

سؤال 14 ما الفرق بين إنتاج كولومبيا وإندونيسيا بالطن

| الدولة | إنتاج البن سنويا |
|---|---|
| البرازيل | ٧٠٠ طن |
| فيتنام | ٥٥٠ طن |
| كولومبيا | ٣٠٠ طن |
| روسيا | ٤٥٠ طن |
| اندونيسيا | ١٦٢ طن |

أ ١٣٠
ب ١٣٢
ج ١٣٦
د ١٣٨

سؤال 15 في إحدى الحافلات يوجد عدد من الركاب ، إذا أضيف له ١٢ راكبًا فإن عدد الركاب في الحافلة يزيد بمقدار ٣٠٪ ، كم راكبا في هذه الحافلة ؟

أ ٤٠

ب ٣٦

ج ٣٠

د ١٨

سؤال 16 تريد نهى أن تعرض ٦ روابط لمقالات في الصفحة الثقافية لمدونة المدرسة الإلكترونية ، بكم طريقة يمكنها ترتيب هذه الروابط في صف واحد على هذه الصفحة ؟

أ ٣٦٠ ب ٤٨٠ ج ٦٦٠ د ٧٢٠

**سؤال 17** مضمار جري بيضاوي الشكل محيطه ٤٢٠ م ، انطلق سعد وحسن معًا من نقطة البداية وبمتوسط سرعة ٧ م/ث لسعد و ٥ م/ث لحسن ، إذا أكمل حسن دورتين ، فكم مترًا يكون سعد متقدمًا عليه؟

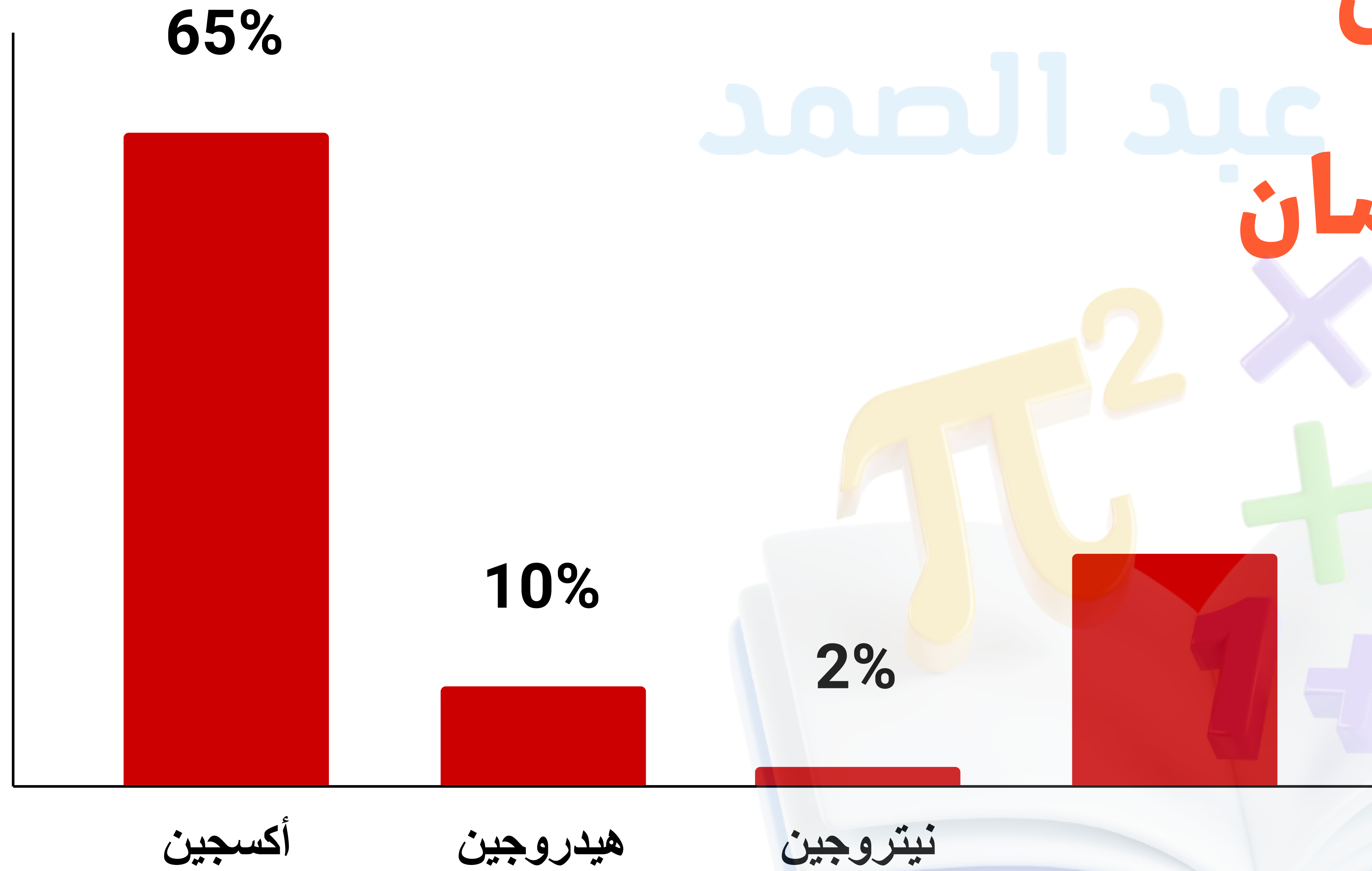
أ ٣١٦

ب ٣٣٠

ج ٣٣٦

د ٣٦٠

سؤال 18 ما نسبة الهيدروجين والأكسجين في جسم الإنسان



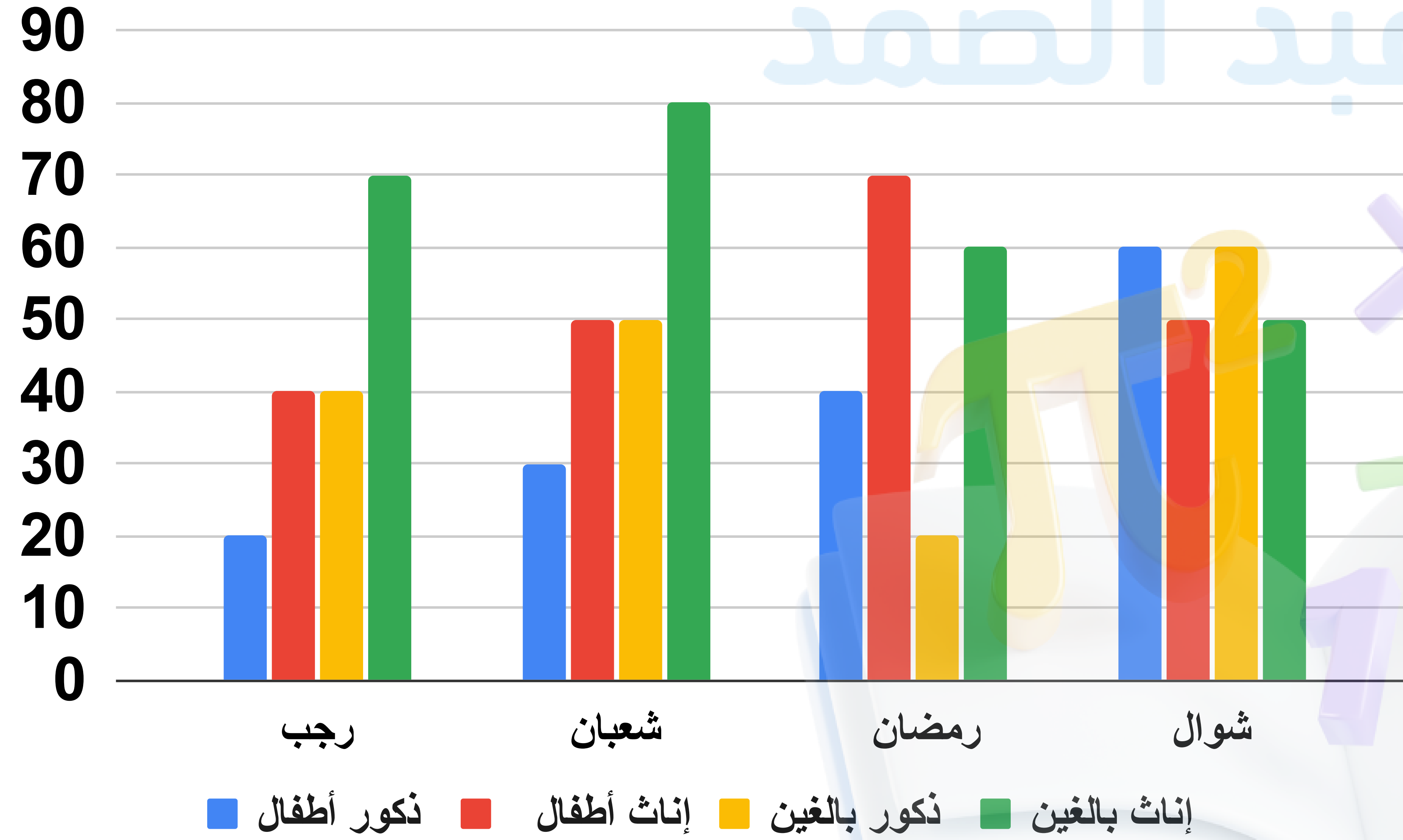

أ ١ : ٢

ب ٢ : ١٣

ج ٣ : ٤

د ٥ : ٨

سؤال 19 أوجد متوسط المراجعين من الذكور في الشهر الواحد




أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠

سؤال 20

إذا اشترى خالد ٥ أقلام واشترى فيصل ٦ أقلام وسعر القلم = ٣ ريال ، قارن بين :



-القيمة الأولى : ما دفعه فيصل

-القيمة الثانية : ما دفعه خالد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

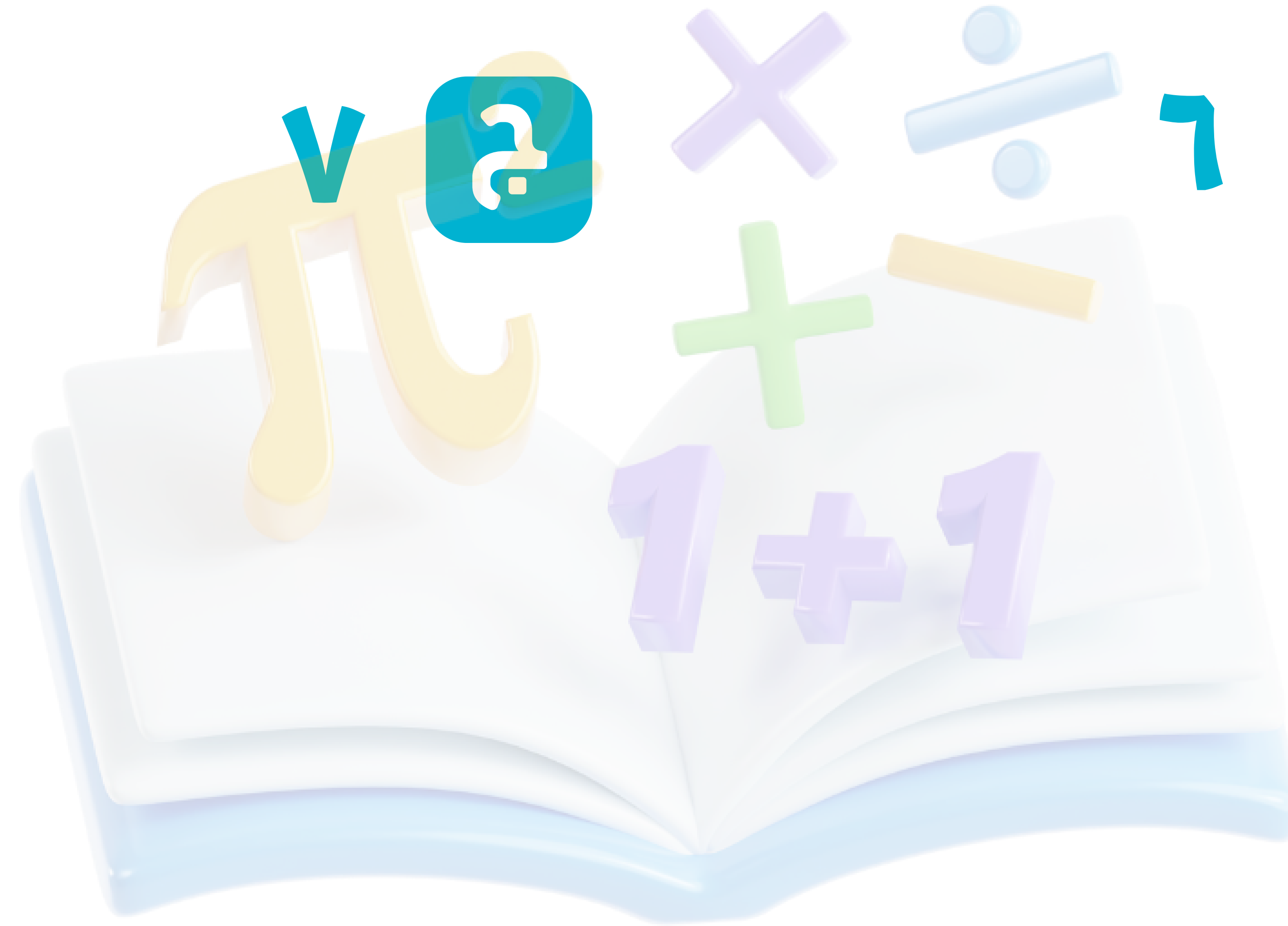
## احسب قيمة: ٦ + ٤ ÷ ٢

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨



سؤال 22



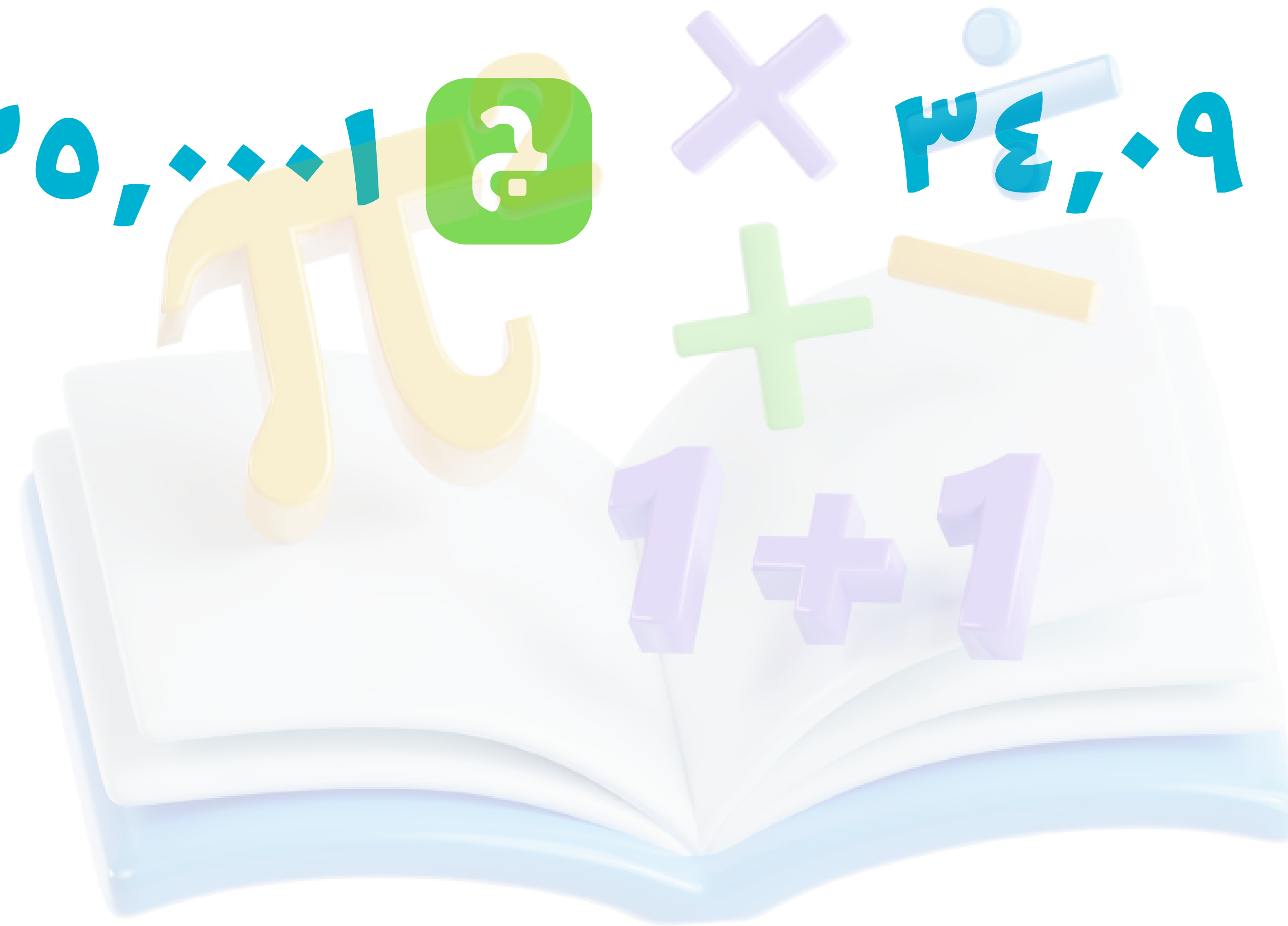
# أقرب قيمة إلى ٣٥

أ ٣٤,٠١

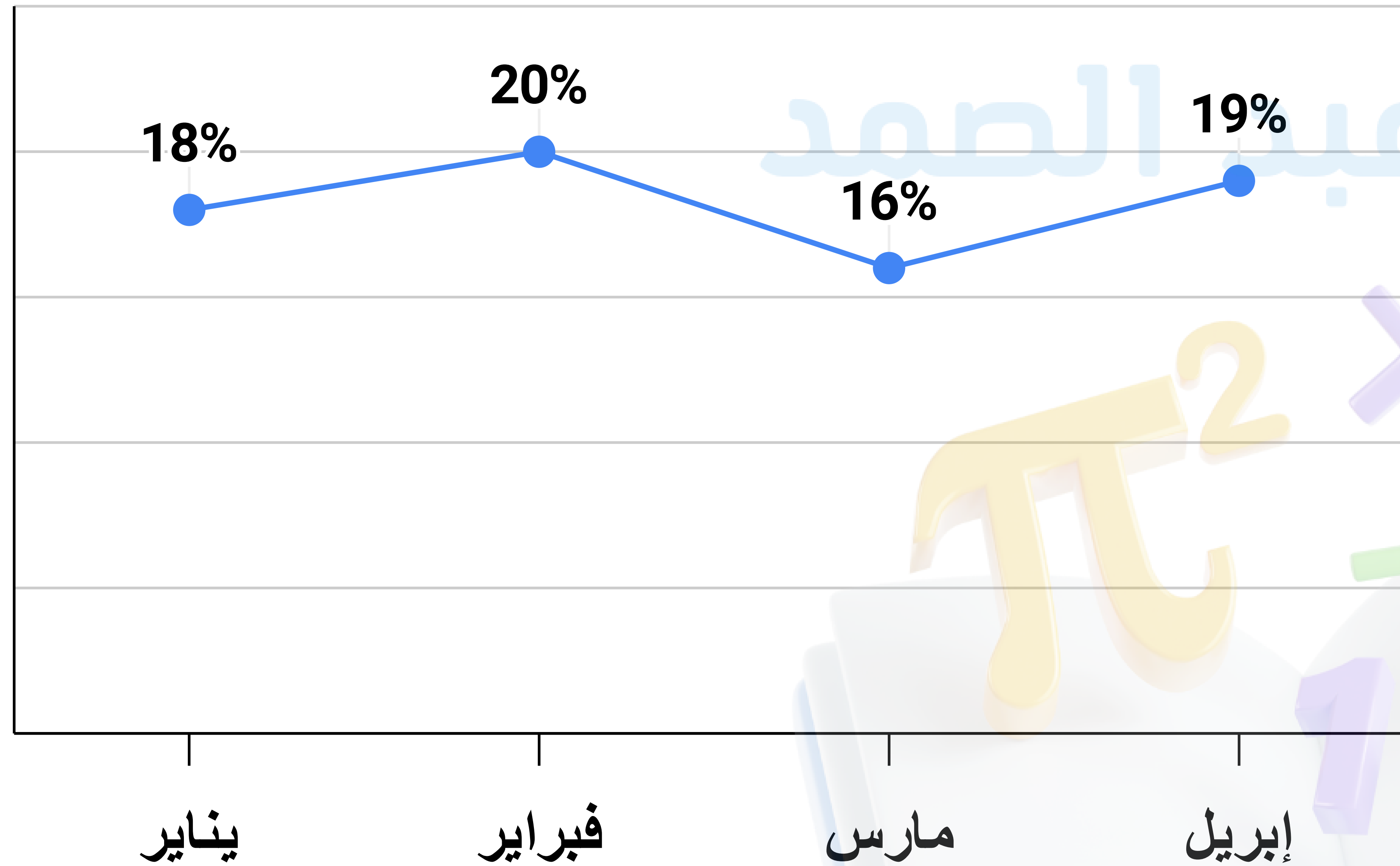
ب ٣٤,٠٩

ج ٣٥,٠٠٠١

د ٣٥,٠٠١



سؤال 23 كم الفرق بين شهري فبراير ويناير؟




أ ١٪

ب ٥,١٪

ج ٢٪

د ٢,٥٪

سؤال 24

## قارن بين :



-القيمة الأولى : $٥ - \sqrt{٧}$

-القيمة الثانية : $٦ - \sqrt{٧}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

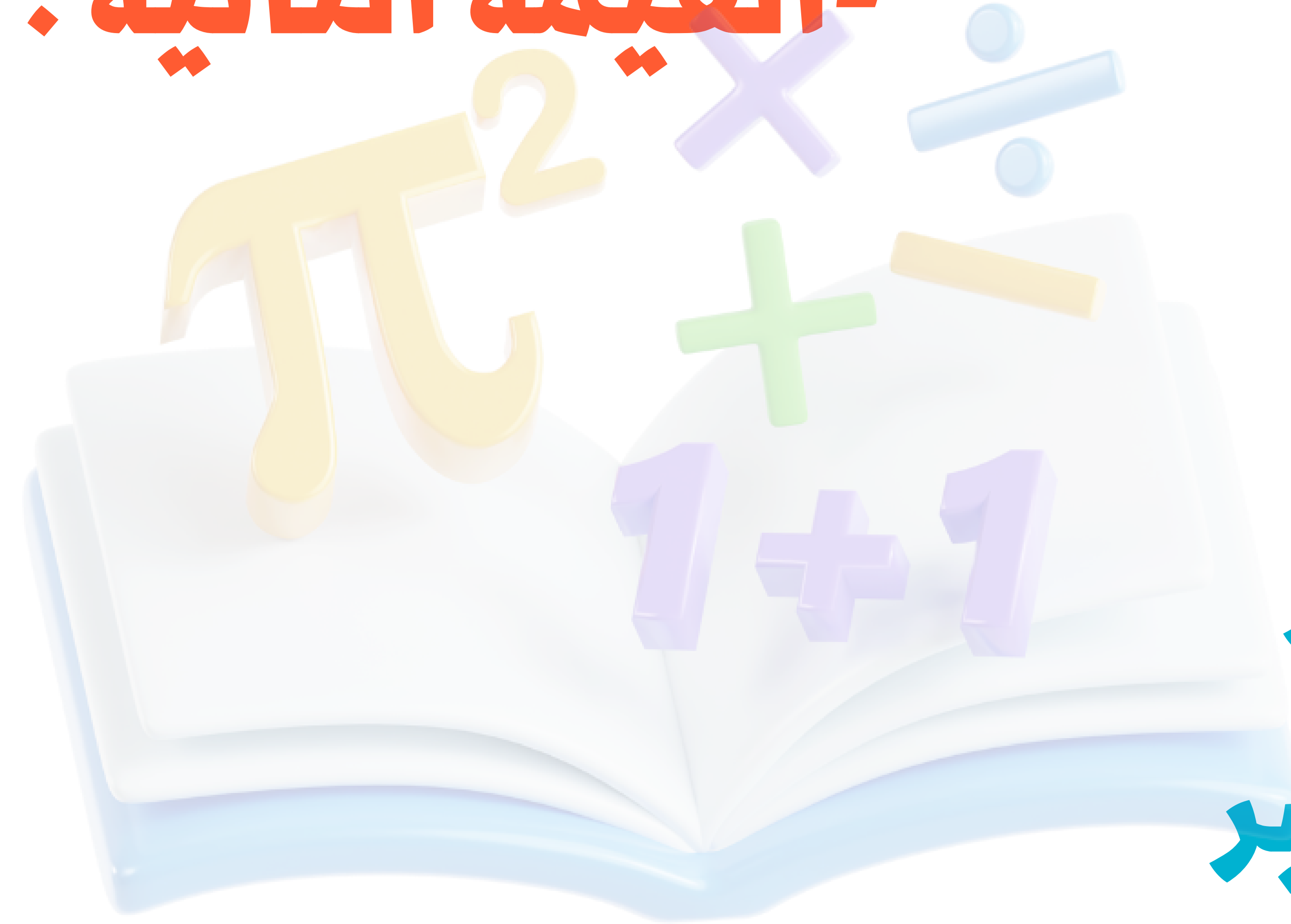
د المعطيات غير كافية

## سؤال 25

إذا كان س عدد صحيح ، قارن بين :

-القيمة الأولى : - س

-القيمة الثانية : - ٢ س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية